

ADDITIONS & CORRECTIONS

A LA

FAUNE COLEOPTEROLOGIQUE

DE LA

PROVINCE DE QUÉBEC.

1878



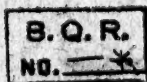
QUÉBEC:

TYPOGRAPHIE DE C. DARVEAU,

81, Rue de la Montagne.

1878.

QW
585
P41



15

NEVROPTERES.

ADDITIONS—1878.

Fam. des **EPHEMERIDES**, p. 80.

Gen. **CLOE**, p. 84.

A l'espèce décrite, ajoutez la suivante. Nous disons à l'espèce décrite, bien qu'il en apparaisse 2 ; mais nous avons fait connaître p. 127, Vol. IX, que l'espèce *Quebecensis* était une *Heptagenia*.

2. Cloe onnée. *Cloe undata*, Pietet.

Long. .36, extension des ailes .80 pce. Brun-jaunâtre plus au moins foncé ; une ligne pâle au milieu du prothorax, avec une autre de chaque côté se poursuivent sur la tête jusqu'au front. Ailes hyalines, avec le bord costal brun, parsemé de taches rondes hyalines, les nervures, tant dans la bande brune que dans le reste, partie blanche et partie noire, quelques unes au milieu du disque, plus ou moins largement nuagées de brun ; ailes inférieures petites, anguleuses à leur bord antérieur, brunes avec taches hyalines près de la base. Pattes jaunâtres, les tarses avec le dessus des cuisses plus sombre que le reste. Soies abdominales blanchâtres, annelées de brun, longues.—PC.

Pris un spécimen au CapRouge, et trouvé un autre dans une gazette nous venant des Trois-Rivières. Espèce bien remarquable par les taches brunes de ses ailes.

Fam. des **AGRIONIDES**, p. 88.

Gen. **AGRION**, p. 91.

Aux 7 espèces décrites, ajoutez la suivante :

8. Agrion putride. *Agrion (Argya) putridum*, Hag.

♂—Long. 1.60 ; extension des ailes 2.20 pces. Brun, la tête brune, jaunâtre en avant ; yeux gros, très distants, vertex creusé, portant de longs poils blanchâtres. Thorax jaunâtre, le dos avec une large bande au milieu et une ligne sur les angles, brun-foncé, les côtés avec une ligne au milieu et une bande en avant aussi brun-foncé.

Pattes jaunâtres, les cuisses extérieurement et les jambes intérieurement, brun. Abdomen d'un noir verdâtre, les segments 2-6 avec un petit cercle pâle à la base, les terminaux pruneux, sans taches ; les appendices courts, les supérieurs avec une dent subapicale, les inférieurs tronqués au sommet. Ailes hyalines, le stigma jaunâtre, rhomboïdal ; 13 nervules antécubitales.

♀—D'un vert pâle ; la tête avec une tache noire sur l'occiput ; dos du thorax vert, avec une bande noire au milieu, les côtés aussi verts avec une strie noire au milieu. Pattes plus pâles. Abdomen vert avec une ligne noire interrompue sur les côtés. Sommet du 10^e segment échancré.

Pris un ♂ et une ♀ à Bécancour.

Fam. des GOMPHIDES, p. 96.

Aux trois genres mentionnés, ajoutez le suivant :

Gen. HAGÉNIE. *Hagenius*, Selys.

Yeux non contigus ; vertex assez élevé ; ocelles presque sur la même ligne. Lèvre inférieure entière, arrondie en avant. Triangles des ailes avec une nervule transverse. Pieds très longs. Abdomen à segments terminaux dilatés latéralement en appendices membraneux.

Ce genre se distingue surtout des Gomphides par les triangles de ses ailes qui portent une nervule transverse. Une seule espèce connue.

Hagénie brévistyle. *Hagenius brevistylus*, Selys.

♀—Long. 3 pcs. ; extension des ailes 4.15 pces. Noire avec taches jaunes. Face jaune avec 2 lignes transversales noires, le labre bordé aussi de noir au bord antérieur ; vertex noir, occiput jaune postérieurement. Thorax noir ; le prothorax avec 2 petites taches contiguës au milieu, le dos du mésothorax avec une ligne au milieu, une strie de chaque côté, une ligne sur les angles et une autre au bord antérieur, jaune ; les côtés jaunes avec 2 larges bandes obliques noires séparées par une ligne jaune. Pattes noires, très longues. Abdomen long, cylindrique, dilaté à l'extrémité, noir avec une ligne dorsale médiane et une ventrale de chaque côté, jaune. Les appendices noirs, courts, robustes, les supérieurs en pointes obtuses, l'inférieur large, bifide. Ailes sub-enfumées, avec le stigma allongé, brun-foncé.—R.

Un seul spécimen capturé à St. Hyacinthe par Mr. Burque.

ADDITIONS & CORRECTIONS

A LA

FAUNE COLEOPTEROLOGIQUE

DE LA

PROVINCE DE QUÉBEC.

1878

Fam. II. CARABIQUES, p. 143.

Après le genre *Elaphrus*, p. 147, ajoutez le suivant :

Gen. BLÉTHISE. *Blethisa*, Bon.

Tête en pointe en avant. Antennes à 4 articles basilaires glabres. Menton profondément échancré, avec une dent bifide au milieu. Yeux petits, à peine proéminents. Mésothorax sans épimères visibles. Elytres à 9 stries avec quelques fossettes éparses, mais non des points ocellés comme dans les Elaphres.

Une seule espèce rencontrée. Si les Elaphres se rapprochent des Cicindèles par leur apparence extérieure, les Bléthises, de leur côté, ont une grande ressemblance avec les Ptérostiques.

Bléthise de julius. *Blethisa Julii*, Lec.—Long. .45 ponce. De couleur de bronze, brillante, à ponctuations peu denses. Prothorax élargi en avant du milieu, aciculé transversalement sur les bords et de chaque côté d'une ligne enfoncée médiane, ses angles postérieurs presque droits, avec une fossette près de la base. Elytres assez convexes, à côtés presque parallèles, striées, les intervalles soulevés, les 2 premiers près de la suture interrompus par des fossettes plus ou moins nombreuses.—PC.

Se trouve sur les rivages. Capturée à Chicoutimi.

Après le genre *Elaphrus*, p. 147, ajoutez le suivant :

Gen. **PLATYNUS**, Bon, p. 156.

Aux 21 espèces décrites, ajoutez les 2 suivantes :

22. Platyne marginé. *Platynus marginatus*, Chaud.—Long. .38 pce. Noir, avec les antennes rousses, les pattes d'un brun plus ou moins roussâtre. Antennes plus ou moins brunes à la base. Prothorax assez étroit, plus long que large, rétréci à la base, ses angles postérieurs bien distincts, presque droits, ses côtés bordés d'une marge foliacée plus ou moins rouge. Elytres déprimées, à côtés parallèles, très faiblement sinuées à l'extrémité.—PC.

Espèce bien distincte par son prothorax rebordé aux côtés. Capturée au CapRouge.

23. Platyne pieds-roux. *Platynus rubripes*, Zimm.—Long. .28 pce. Noir avec les pattes d'un roux fauve. Antennes rousses, quelquefois un peu obscures, le premier article seul glabre. Prothorax plus long que large, plus étroit en arrière, ses angles postérieurs effacés, déprimé mais non ponctué près de ses angles. Elytres très déprimées, d'un brun plus ou moins roussâtre, à stries fines, non ponctuées, les intervalles très aplatis. Pattes d'un beau roux fauve, y compris les hanches et les trochantins; les hanches postérieures plus ou moins obscures à la base.—PC.

Pris au CapRouge. Très voisin du *ponctiformis*, dont il ne se distingue guère que par ses pattes fauves et son prothorax un peu plus allongé.

Gen. **CHLÆNIUS**, Bon, p. 179.

Aux 7 espèces décrites, ajoutez la suivante :

8. Chlénie noire. *Chlænium niger*, Bon.—Long. .45 pce. De couleur bronzée, les antennes et les pattes noires. Prothorax non

élargi en avant du milieu, à ponctuations fortes et éparses sur le disque, plus denses sur les côtés et à la base, celle-ci avec une fossette allongée, ponctuée, de chaque côté. Elytres glabres, à intervalles des stries arrondis en côtes et densément ponctués.—AC.

Capturée au CapRouge et à Chicoutimi.

Gen. **BRADYCELLUS**, Erich, p. 176.

La table suivante permettra de distinguer les 4 espèces mentionnées.

Stries scutellaires longues ;

Angles postérieurs du prothorax droits, non

arrondis..... 1. *quadricollis*=**nigrinus**.

Angles postérieurs du prothorax ar-

rondis..... 2. *lugubris*=**badilpennis**.

Stries scutellaires courtes ou nulles ;

Stries scutellaires parfaites ; tête légèrement pon-

ctuée en arrière..... 3. **cognatus**.

Stries scutellaires remplacées par un point à la base

de la 2e strie ; tête non ponctuée..... 4. **rupestris**.

Gen. **HARPALUS**, Latr., p. 177.

Aux 12 espèces décrites, ajoutez la suivante :

13. Harpale mains-rousses. *Harpalus rufimanus*, Lec.—

Long. 40 pce. Noir avec les tarses roux. Tête plus étroite que le prothorax. Prothorax fortement transversal, ses côtés fortement arrondis, ses angles postérieurs obtus, à peine arrondis, ponctué à la base. Elytres de la ♀ avec une épine suturale distincte. Pattes noires.—R.

Capturé au CapRouge. Voisin du *Lewisii* et s'en distingue surtout par ses tarses antérieurs roux.

Fam. III. DYTISCIDES, p. 190.

Gen. **HYDROPORUS**, p. 194.

Aux 7 espèces décrites, ajoutez la suivante :

8. Hydropore poissé. *Hydroporus picatus*, Kirb.—Long. .19

pce. Brun ; une grande tache triangulaire sur la tête, la moitié antérieure du prothorax, les épipleures, avec les pattes et les antennes, jaunâtres. Une impression ponctiforme de chaque côté en dedans des

yeux. Prothorax finement ponctué, avec une bande lisse transversale vers le milieu. Élytres à ponctuations nombreuses et irrégulières, partagées en trois bandes par 2 stries longitudinales.—R.

Bien distinct de tous les autres par la ponctuation de ses élytres. Capturé à St. Hyacinthe.

Fam. IX STAPHYLINIDES, p. 234.

Gen. CRYPTOBIUM, Mann. p. 252.

Aux 2 espèces décrites, ajoutez la suivante :

3. Cryptobie criblée. *Cryptobium cribratum*, Lec.—Long. .30 pce. Noire ; les mandibules et les élytres, jaune-roussâtre, les pattes jaune-pâle. Antennes jaunes à la base, brunâtres dans le reste, coudées, le premier article fort long, épaissi au sommet. Prothorax cylindrique, avec plusieurs lignes de points enfoncés. Élytres à ponctuations peu denses et profondes, les faisant paraître comme criblées de trous, roussâtres, noires à la base à l'endroit de l'écusson, un peu plus courtes à la suture à l'extrémité.—R.

Capturée à St. Hyacinthe.

Gen. LATHROBIUM, Grav. p. 253.

Aux 3 espèces décrites, ajoutez la suivante :

4. Lathrobie ponctulée. *Lathrobium punctulatum*, Lec.—Long. .21 ponce. Noire ; les pattes et les élytres, roussâtres. Antennes brunes, le premier article 2 fois la longueur du 2e, roussâtre. Prothorax en carré allongé, légèrement déprimé aux épaules, à ponctuations fines et nombreuses, à peine plus étroit que les élytres à la base. Élytres densément ponctuées, sans stries, coupées carrément à l'extrémité. Abdomen moyen, noir.—PC.

Capturée à St. Hyacinthe.

Gen. OXYPORUS, Fabr. p. 256.

A l'espèce décrite, ajoutez la suivante :

2. Oxypore rufipenne. *Oxyporus rufipennis*, Lec.—Long. .40 ponce. Noir, brillant, robuste, les élytres roussâtres. Mandibules fortes et allongées. Trois impressions ponctiformes en ligne transversale entre les yeux. Prothorax court, lisse, plus large au milieu, plus étroit que les élytres à la base. Élytres roussâtres, noires à l'endroit de l'écusson et aux angles extérieurs à l'extrémité, chacune ne portant qu'une forte strie ponctuéée vers son milieu. Antennes courtes, noires,

pubescentes-brunâtres à l'extrémité. Pattes noires, tarses bruns. Abdomen court, robuste, à côtés rebordés, noir.—R.

Capturé à St. Hyacinthe.

Fam. XIII NITIDULIDES, p 272.

Avant le genre *Brachypterus*, ajoutez le suivant :

Gen. CERQUE. *Cercus*, Latr.

Labre apparent, distinct de l'épistome. Point de sillon pour la réception des antennes. Cavités cotyloïdes antérieures ouvertes. Massue des antennes sub-globuleuse, de 3 articles. Deux ou trois segments abdominaux laissés à découvert par les élytres. Crochets des tarses simples.

Petits insectes à élytres courtes, à corps médiocrement déprimé, qu'on trouve sur les fleurs. Ce genre se distingue particulièrement des Brachyptères par les crochets de ses tarses qui ne portent point de dent à la base. Une seule espèce rencontrée.

Cerque abdominal. *Cercus abdominalis*, Erich.—Long. .11 pec. D'un vert foncé métallique brillant ; les antennes, les pattes et l'abdomen d'un testacé roux. Prothorax convexe, très finement ponctué, un peu plus étroit que les élytres, ses côtés arrondis. Elytres convexes, finement ponctuées, quelquefois avec les épaules brunâtres.—PC.

Sa couleur métallique permet toujours facilement de reconnaître cet insecte.

Gen. EPURÆA, Erich. p. 277.

Aux 3 espèces décrites, ajoutez la suivante :

4. Epure d'été. *Epuræa æstiva*, Lin.—Long. .14 pec. D'un roussâtre obscur, avec une tache brune plus ou moins distincte sur les élytres. Corps assez convexe ; prothorax à peine échancré pour la réception de la tête, ses bords très faiblement dilatés, sa base portant une impression de chaque côté du milieu. Elytres passablement convexes, assez allongées, finement ponctuées. Pattes de la couleur du corps.—AC.

Cette espèce se distingue surtout de ses voisines par sa forme plus allongée, plus convexe, et son prothorax à peine dilaté sur les côtés. Capturée à St-Hyacinthe.

Gen. *IPS*. *Ips*, Fabr. p. 281.

Aux 4 espèces décrites, ajoutez la suivante :

5. *Ips confluent*. *Ips confluent*, Say.—Long. .20 pce. Noir, allongé, finement ponctué, peu convexe ; les élytres testacées. Prothorax plus large en avant, ses côtés déprimés portant chacun 2 impressions ponctiformes, la première à l'angle antérieur et la 2e en avant de l'angle postérieur. Elytres rougeâtres ou testacées, avec l'extrémité, les bords latéraux, une petite tache à l'épaule, une autre plus grande vers le milieu près des bords latéraux, et les environs de l'écusson, noir. Les pattes avec le dessous, noir.—R.

Capturé à St-Hyacinthe. Bien distinct par sa coloration de l'espèce *Dejeanii* dont elle partage à peu près la forme.

Fam. XX. LATHRIDIIDES, p. 297.

Gen. *LATHRIDIUS*, Herbst, p. 297.

A l'espèce décrite, ajoutez la suivante :

2. *Lathridie sillonnée*. *Lathridius liratus*, Lec.—Long .08 pce. D'un testacé-brun, brillant. Tête fortement ponctué, canaliculée le vertex. Prothorax plus long que large, sensiblement rétréci au milieu, marginé sur ses côtés, ponctué sur le dos avec une double carène près du milieu profondément impressionnée. Elytres ovales, convexes, du double de la largeur du thorax à la base, impressionnées en avant du milieu, à stries profondément et fortement ponctuées, ces stries moins apparentes vers l'extrémité.—R.

Capturée au CapRouge.

Fam. XXI. DERMESTIDES, p. 302.

Aux 5 genres mentionnés, ajoutez le suivant :

Gen. *TRIXAGUE*. *Trixagus*, Kug.

Tête petite, inclinée, labre distinct, coriace. Antennes terminées par une massue de 3 articles. Mandibules dentées. Prosternum non lobé en avant. Tarses avec les articles 2 et 3 portant en dessous des lobes membraneux, leurs crochets armés d'une large dent à la base. Elytres complètes, recouvrant tout l'abdomen.

Petits insectes pubescents, qu'on trouve sur les fleurs. Ce genre qui ne renferme que 2 espèces a été différemment regardé par les auteurs, les uns le rangeant dans les Mélyrides, d'autres dans les Nitidulides etc. ; nous croyons avec Lacordaire et Leconte que sa place est plutôt dans les Dermestides, dont il se distingue surtout par ses tarses lobés.

Trixague unicolore. *Trixagus unicolor*, Say ; *Byturus unicolor*, Say.—Long. .18 pce. D'un testacé plus ou moins brun avec une pubescence jaunâtre. Les pattes et les antennes, jaune-roussâtre. Tête presque verticale. Prothorax transversal, son disque convexe, ses angles postérieurs droits, mais déprimés. Elytres allongées, convexes, sans stries distinctes, toutes pubescentes de même que le thorax.—PC.

Pris au CapRouge.

Fam. XXVIII. BUPRESTIDES, p. 343.

Gen. CHALCOPHORA, Serville, p. 346.

A l'espèce décrite, ajoutez la suivante :

2. Chalcophore libre. *Chalcophora liberta*, Germ.—Long. .80 pouce. D'un cuivré métallique plus ou moins brillant. Prothorax avec trois lignes soulevées au milieu, lisses, parallèles, ses côtés presque droits, à peine rétréci en avant. Elytres fortement ponctuées et chagrinées, avec des côtes soulevées, lisses, plus ou moins interrompues, la première à partir de la suture, s'unissant à la 3e pour parvenir à l'extrémité, la 2e interrompue par 2 grandes impressions fortement ponctuées.—C.

Capturé à Hull. Cette espèce se rencontre souvent en sociétés plus ou moins nombreuses. Les côtes soulevées de ses élytres permettent surtout de la distinguer de la *Virginienensis*, dans celle-ci, la 2e des côtes soulevées se prolonge au delà de l'impression postérieure, tandis que dans la première, elle disparaît dans cette impression même.

Gen. CHRYSOBOTHRIS, Eschsch, p. 355.

Aux 4 espèces décrites, ajoutez la suivante :

5. Chrysobothre de Harris. *Chrysobothris Harrisii*, Hentz.—Long. .34 pouce. D'un brun vert métallique brillant dans toutes ses parties, fortement ponctué. Prothorax transversal, court, prolongé au

milieu de sa base, ses angles postérieurs arrondis, portant un sillon longitudinal au milieu. Elytres fortement ponctuées, conjointement arrondies à l'extrémité, fortement ponctuées et portant plusieurs bosselures ou dépressions avec 3 lignes soulevées lisses peu apparentes et plus ou moins complètes.—R.

Capturé à Chicoutimi. La belle couleur verte de cette espèce la fait du premier coup-d'œil distinguer de ses voisins.

Fam. XXIX. ELATERIDES, p. 361.

Après le genre *Drasterius*, ajoutez le suivant :

Gen. MÉGAPENTHE. *Megapenthes*, Cand.

Front convexe et marginé. Thorax plus étroit en avant. Prosternum non très large, à sutures bien distinctement doubles, sans être encavées en avant. Hanches postérieures très étroites en dehors, subitement dilatées en dedans avec une dent à l'origine de la cuisse. Tarses simples, leurs crochets entiers.

Ce genre se distingue surtout les Drastéries, avec lesquelles il est intimement lié, par ses antennes, qui ont les articles 2 et 3 petits et égaux, tandis que dans les premiers l'article 3 est plus long que 2. Une seule espèce rencontré.

Mégapenthe impressionné. *Megapenthes stigmosus*, Lec. — Long. .30 pce. Noir. Thorax plus long que large, finement ponctué. Elytres chacune avec trois taches jaune-pâle; la première au milieu de la base, souvent allongée en ligne ou strie oblique, inclinant vers la suture; la 2^e vers le milieu de la longueur de l'élytre, et la 3^e vers les deux-tiers, celle du milieu à peu près circulaire, et celle de l'extrémité transversale, quoique peu allongée. Pattes de la couleur du corps.—R.

Capturé à St Hyacinthe.

Fam. XXX. DASYLLIDES, p. 397.

Après le genre *Eurypogon*, ajoutez le suivant :

Gen. DICRANOPSÉLAPHE. *Dicranopselaphus*, Chaud.

Tête infléchie. Antennes peu distantes, contractant le front de manière à former un bec étroit, insérées immédiatement en avant des yeux. Cavités cotyloïdes anté-

rieures largement ouvertes. Prosternum distinct en avant et entre les hanches antérieures, qui sont transverses et non très proéminentes, sans trochantins de même que les intermédiaires. Tarses filiformes, avec le 4^e article un peu plus petit que le 3^e, le 5^e aussi long que les trois précédents réunis.

Petits insectes à corps ovale et convexe, qu'on trouve sur les plantes près des eaux. Une seule espèce rencontrée.

Dicranopsélaphe thoracique. *Dicranopselaphus thoracicus*, Ziegl.; *Ectopria*, Lec.—Long. .13 pce. D'un brun rousâtre uniforme, les antennes un peu plus claires. Tête très finement ponctuée, prolongée en avant. Prothorax ponctué, plus long que large, brusquement rétréci en avant. Elytres très convexes, cylindriques, à stries fortement prononcées, ponctuées, rugueuses, légèrement pubescentes, arrondies et couvrant complètement l'extrémité de l'abdomen.—R.

Capturé au CapRouge. Cet insecte a toute l'apparence extérieure d'un Scolytide.

Fam. XXXIII. CLERIDES, p. 424.

Gen. HYDROCERA, Newm. p. 430.

A l'espèce décrite, ajoutez les 2 suivantes :

2. Hydnocère pallipenne. *Hydnocera pallipennis*, Say.—Long. .20 pce. D'un noir verdâtre ; les antennes et les palpes roux. Prothorax contracté en arrière, élargi en avant du milieu. Elytres d'un testacé pâle avec une bande noire au milieu et une autre à l'extrémité. Pattes pâles.

Capturée au CapRouge.

Fam. XXXV. PTINIDES, p. 434.

Gen. DINODERUS, Steph. Additions de 1877, p. 18.

A l'espèce décrite, ajoutez la suivante ;

2 Dinodère criblé. *Dinoderus cribratus*, Lec.—Long. .15 pce. D'un brun roussâtre uniforme. Prothorax arrondi en capuchon, granuleux. Elytres à ponctuations profondes, les rendant rugueuses, à stries à peine distinctes.—R.

Capturé au CapRouge. L'absence de stries aux élytres distingue surtout cette espèce de la précédente.

Gen. **LYCTE**, *Lyctus*, Latr. *Bitoma*, Herbst.

Tête non couverte par le prothorax comme dans le genre précédent, de forme trapézoïdale, rétrécie en arrière des yeux. Antennes de 11 articles, à massue composée de 2 articles seulement. Hanches antérieures entourées et séparées par le prosternum, les postérieures très distantes. Premier segment abdominal beaucoup plus long que les autres.

Une seule espèce rencontrée.

Lycte strié. *Lyctus striatus*, Mels.—Long. .18 ponce. D'un brun roussâtre, les élytres plus claires. Prothorax en carré, ponctué, pubescent, marginé sur les côtés. Elytres peu convexes, allongées, parallèles, à stries peu profondes, ponctuées, le 2^e intervalle plus soulevé que les autres.—R.

Capturé au CapRouge.

Fam. XXXVI. TENEBRIONIDES, p. 440.

Après le genre *Tenebrio*, ajoutez le suivant :

Gen. **ANÈDE**. *Anædus*, Blanch.

Tête non enfoncée dans le prothorax jusqu'aux yeux, qui sont grands et grossièrement granulés, front légèrement dilaté sur la base des mandibules. Antennes de 11 articles, faiblement épaissies à l'extrémité. Hanches antérieures globuleuses, les postérieures légèrement écartées. Pattes moyennes. Le bord postérieur des segments abdominaux 2 et 3 coriace.

Ce genre se distingue particulièrement des Paraténètes par les antennes qui vont s'épaississant graduellement jusqu'à l'extrémité, tandis que dans les derniers les articles 9 12 se gonflent subitement en massue. Une seule espèce rencontrée.

Anède brun. *Anædus brunneus*, Ziegl.—Long. .22 pce. D'un brun uniforme, à ponctuations très fortes et peu denses, particulièrement sur le thorax et les élytres. Thorax déprimé, transverse, plus large au milieu, coupé obliquement aux angles postérieurs. Elytres passablement convexes, allongées, sans stries distinctes. Pattes brun-roussâtre.—PC.

Capturé au CapRouge.

Fam. XXXIX. MÉLANDRIIDES, p. 462.

Après le genre *Zilora*, Muls. ajoutez le suivant :

Gen. MYSTAXIS. *Mystaxis*, Kug.

Tête inclinée, subverticale. Palpes maxillaires sécuriformes, le dernier article cultriforme. Yeux entiers. Antennes à article 11 acuminié au bout. Prothorax plus long que large, un peu plus étroit en arrière, portant 2 dépressions allongées à sa base. Elytres peu convexes, allongées, parallèles, tronquées à leur base, atténuées en arrière. Pattes médiocres, le premier article des tarses postérieurs allongé.

Ce genre se distingue surtout des *Zilores* par les articles de ses palpes maxillaires, dont le 4^e n'est pas plus large que les 2 précédents. Une seule espèce rencontrée.

Mystaxis trompeur. *Mystaxis simulator*, Newm.—Long. .20 pce. Testacé avec taches noires. Les antennes, les pattes avec le dessous, d'un testacé uniforme. La tête, une tache en avant du prothorax, la base des élytres envoyant une bande au milieu de chacune tout près de leur milieu, une bande transversale anguleuse vers leur milieu, avec leur extrémité, noir.—R.

Capturé à Chitoutimi.

Fam. XLVIII. CURCULIONIDES, p. 498

Gen. LISTRODERES, Shoen., p. 110.

Aux 2 espèces décrites *appendiculatus* et *latiusculus*, ajoutez la suivante, lesquelles trois peuvent se séparer comme suit les unes des autres.

Article 3 des antennes plus long que 4, le 2^e deux fois

aussi long que le premier 3. **squamiger.**

Article 3 des antennes arrondi, égal aux suivants, le

2^e trois fois aussi long que le premier ;

Prothorax distinctement plus long que large. 1. **appendiculatus.**

Prothorax pas plus long que large 2. **latiusculus.**

3. Listrodère porte écailles. *Listroderes squamiger*, Say.—

Long. .40 pce. Noir mais couvert de petites écailles cendrées brunâtres. Rostre caréné. Thorax grossièrement ponctué. Écusson jaunâtre ou blanchâtre. Elytres à stries cachées par les écailles, faiblement échancrées à la base.—R.

Capturé à St-Hyacinthe.

Gen. **ANTHONOMUS**, Germ. p. 526.

L'espèce *tessellatus*, d'après Leconte, appartient au genre *Dorytomus* et doit porter le nom de *Dorytomus squamosus*, Walsh; et à l'espèce restante, ajoutez les trois suivantes, lesquelles quatre peuvent se distinguer comme suit les unes des autres :

Corps plus ou moins pubescent en dessus, rarement avec quelques écailles. Funicule des antennes à 7 articles.

Elytres tuberculées; cuisses antérieures bidentées..... 1. **quadrigibbus**.

Elytres non tuberculées;

Funicule grêle, les articles 1 et 2 les plus longs; brun testacé avec une bande foncée sur les élytres 2. **signatus**.

Funicule moins grêle, l'article 2 égal au 3e ;

Antennes jaunes 3. **flavicornis**.

Antennes brunes, ou presque noires..... 4. **nigrinus**.

2. Anthonome marqué. *Anthonomus signatus*, Say. — Long. .10 pce. Brun avec de nombreux poils blancs couchés. Rostre grêle, plus long que la tête et le thorax, légèrement arqué, linéaire et linéolé. Elytres presque roussâtres, avec stries ponctuées bien marquées, une tache brun-foncé s'étend de l'écusson jusque vers le milieu de la suture, et une autre de chaque côté, partant du bord marginal, vers le milieu de l'élytre et se rapprochant plus ou moins de la suture, cette dernière tache entourée d'une bande de poils blancs plus denses que dans le reste. Toutes les cuisses armées d'une dent aiguë. — PC.

Capturé au CapRouge.

3. Anthonome cornes-jaunes. *Anthonomus flavicornis*, Boh. — Long. .12 pce. Brun avec pubescence blanche, grossière et peu fournie, plus dense en dessous. Rostre avec quelques ponctuations, finement strié; tête presque lisse, front canaliculé, prothorax modérément et densément ponctué. Antennes d'un testacé jaune; tarses brunâtres. L'écusson avec une petite tache intra-humérale, densément pubescents. Elytres à stries fines, distantes, finement ponctuées. Toutes les cuisses avec une petite dent aiguë — PC.

Capturé au CapRouge.

4. Anthonome noiret. *Anthonomus nigrinus*, Boh. — Long. .09 pce. Brun avec fine pubescence blanchâtre. Antennes presque noires, Prothorax très grossièrement ponctué. Elytres à stries peu

prononcées, mais grossièrement ponctuées, avec les intervalles aplaties et presque lisses. Les cuisses avec une très petite dent, plus apparente aux pattes de devant.—PC.

Capturé au CapRouge.

Fam. XIX. SCOLYTIDES, p. 563.

Gen. TRYPODENDRON, Steph., p. 566.

A l'espèce décrite, ajoutez la suivante :

2. Trypodendron scabricolle. *Trypodendron scabricollis*, Lec.—Long. .07 pce. D'un roux plus ou moins brun, légèrement pubescent. Prothorax sub-globuleux, très scabre, les rugosités sur les côtés en avant se traduisant en petites lignes courbes interrompues. Elytres cylindriques, brillantes, à stries peu distinctes, marquées par des points peu profonds, les intervalles aussi ponctués.—R.

Pris au CapRouge. Même forme que dans le *bivittatus*, mais à thorax beaucoup plus scabre.

Gen. DENDROCTONUS, Er. p. 172.

L'espèce *obesus* est synonyme de *rufipennis*, et aux 2 espèces restantes, ajoutez les 3 suivantes, lesquelles 5 pourront se distinguer comme suit les unes des autres :

Intervalles des élytres rugueux, tant sur le disque que dans la déclivité ;

Prothorax très densément ponctué ; poils des élytres courts 1. **terebrans**.

Prothorax moins densément ponctué ; poils des élytres longs 2. **similis**.

Intervalles des élytres rugueux sur le disque, et seulement ponctués dans la déclivité ;

Prothorax à ponctuations denses, entremêlées d'autres plus petites 3. **rufipennis**.

Prothorax également ponctué, moins densément ;

Occiput finement ponctué 4. **punctatus**.

Occiput à ponctuations peu denses, taille plus petite 5. **simplex**.

2. Dendroctone semblable. *Dendroctonus similis*, Lec.—

Long. .17 pce. Brun roussâtre, la tête et le prothorax plus foncés, quelquefois entièrement noirs. Tête avec quelques ponctuations éparses sur l'occiput. Prothorax plus étroit en avant, avec ponctuations peu

denses. Élytres à poils longs, à côtes rugueuses, tant sur le disque que sur la déclivité. Jambes armées extérieurement de 3 dents vers l'extrémité.—PC.

Pris au CapRouge. Sa plus petite taille le distingue surtout du *terebrans*, et la ponctuation de son thorax du *rufipennis*, ce dernier ayant des ponctuations plus petites entremêlées aux autres.

4. Dendroctone punctué. *Dendroctonus punctatus*, Lec. Long. .24 pce. Même couleur et même forme que dans le *rufipennis*, mais de plus forte taille; en différant surtout par l'occiput, qui est presque lisse ou très faiblement ponctué. Les ponctuations du prothorax sont plus grosses et moins denses, et non entremêlées d'autres plus petites. La déclivité des élytres est moins brillante et légèrement rugueuse.—C.

Pris au CapRouge.

5. Dendroctone simple. *Dendroctonus simplex*, Lec.—Long. .16 pce. Plus petit que les précédents, mais de même couleur et de même forme. Le thorax est comparativement plus large et plus court, et plus densément ponctué. Les élytres sont plus brillantes, avec ponctuations plus profondes, mais moins nombreuses dans la déclivité. L'occiput ne porte que peu de ponctuations, mais elles sont profondes; le front est fortement granulé.—PC.

Fam. L. CERAMBYCIDES. p. 575.

Après le genre *Anthophylax*, Lec., ajoutez le suivant.

Gen. PIODE. *Piodes*, Lec.

Antennes insérées en dedans du bord antérieur des yeux; ceux-ci entiers, ovalaires, finement granulés. Prothorax tuberculeux sur les côtés. Élytres convexes, arrondies postérieurement.

Ce genre ne renferme que l'espèce suivante :

Piode coriace. *Piodes coriacea*, Lec. —Long. .60 pce. Brun, tout couvert de rugosités se traduisant sur les élytres en filets soulevés, brillants, sinueux et interrompus. Antennes fortes, assez courtes, roussâtres à la base. Prothorax fortement rugueux, avec un tubercule de chaque côté. Écusson sans rugosités. Élytres toutes parsemées de rugosités, avec 4 étoiles soulevées, lisses, d'un jaune d'or, formant une bande transversale en demi cercle vers le milieu. Pattes de la couleur du corps.

Ce bel insecte a été capturé à Chicoutimi.

Fam. LI. CHRYSOMELIDÆ, p. 638.**Gen. DONACIA, Fabr. p. 642**

Aux 8 espèces décrites, ajoutez la suivante :

9. Donacie voisine. *Donacia proxima*, Kirb.—Long. .40 pec. D'un bronzé légèrement cuivré et avec reflets bleuâtres à la base des élytres. Antennes pubescentes, roussâtres à la base des articles. Pattes roussâtres, les cuisses et les jambes plus ou moins brunes en dessus. Article 3 des antennes distinctement plus long que 2. Cuisses postérieures unidentées. Prothorax allongé, à peine ponctué, portant une ligne enfoncée au milieu et des callosités bien distinctes aux côtés, en avant. Elytres en triangle allongé, tronquées à l'extrémité, à stries marquées par des gros points carrés.—C.

Capturée au CapRouge. Voisine de la *magnifica*, dont elle se distingue surtout par sa couleur et le 2^e article de ses antennes qui est plus court que le 3^e.

Gen. PLAGIODERA, Chevr. p. 665.

Aux 4 espèces décrites, ajoutez la suivante :

5. Plagiodère écrite. *Plagiodera scripta*, Fabr.—Long. .30 pec. D'un vert foncé avec taches testacées. La base des antennes avec les côtés du prothorax testacés, celui-ci lisse sur le disque avec les côtés ponctués-rugueux. Elytres fortement ponctuées, sans stries distinctes, d'un vert foncé, avec une ligne pâle aux côtés se terminant dans une tache triangulaire à l'extrémité, près de la suture, plusieurs autres lignes pâles, plus ou moins longues, se voient aussi sur le disque, isolées ou réunies par d'autres lignes transversales. Pattes de la couleur du corps, la base des cuisses avec les jambes en dehors, jaune-roussâtre. Quelquefois les élytres sont à fond pâle avec taches brunes.—R.

Capturée à Chicoutimi.

Gen. METACHROMA, Chevr, p. 658.

A l'espèce décrite, ajoutez la suivante que nous croyons nouvelle.

2. Métachrome cuivrée. *Metachroma cuprea*, nov, sp.

Long. .15 pec. D'un cuivré uniforme dans toutes ses parties, à l'exception du labre et des mandibules qui sont noirs. Tête finement ponctuée, les sillons autour des yeux profonds et convergents au milieu du front, celui-ci avec une ligne fortement enfoncée en avant. Pro-

thorax transversal, fortement arrondi sur les côtés, à ponctuations fines et peu denses sur le disque, plus fortes sur les côtés. Elytres à stries à peine indiquées à la base par des lignes de points, à ponctuations très fines et sans ordre au delà du milieu, leurs épipleures aussi ponctuées. Pattes de la couleur du corps.—R.

Capturée au CapRouge; voisine de la *pellucidum*, Crotch, dont elle se distingue surtout par sa couleur cuivrée uniforme et une plus forte taille. Peut-être n'en est-ce qu'une variété?

Gen. PHYLLOBROTICA, Redt. p. 667.

A l'espèce décrite, ajoutez la suivante :

2. Phyllobrotique décorée. *Phyllobrotica decorata*, Say.—Long. .23 pce. Jaune, tout le dessous de la tête jusque près de l'insertion des antennes, une tache à la base des élytres de chaque côté de l'écusson, avec une autre à l'extrémité remontant jusqu'au milieu sans couvrir les bords, noir. Antennes longues et fortes, plus au moins obscures à l'extrémité, à article 4 presque 2 fois la longueur de 3. Prothorax en carré transversal, fortement rebordé sur les côtés, glabre de même que les élytres. Ecusson noir à la base, élytres polies, brillantes, sans stries ni ponctuations. Pattes jaunes, la poitrine et le ventre en partie noirs.—C.

Capturée à St-Hyacinthe où elle était très nombre se

Gen. CHÆTOCNEMA, Steph. p. 681.

A l'espèce décrite, ajoutez la suivante :

2. Chétocnème tannée. *Chaetocnema alutacea*, Crotch.—Long. .10 pce. D'un noir bronzé avec les antennes et les tarses roux. Prothorax très finement ponctué. Elytres à stries bien distinctes, les stries scutellaires fort longues, sans atteindre toutefois la moitié de la longueur de l'élytre.—R.

Capturée au CapRouge. Se reconnaît surtout par ses stries scutellaires.

Fam. LII. COCCINELLIDES, p. 686.

Gen. ANISOCALVIA, Crotch, p. 695.

A l'espèce décrite, ajoutez la suivante.

2. Anisocalvie à-12-taches. *Anisocalvia 12-maculata*, Gebl.—Long. .21 pce. Jaune avec taches noires; la tête, le prothorax

excepté une ligne en avant et sur les côtés, avec une autre au milieu plus au moins distincte, 12 taches rondes sur les élytres partagées en 3 bandes transversales, les pattes avec tout le dessous excepté les bords de l'abdomen, noir. Tout le dessus très finement ponctué. — R.

Capturée au CapRouge.

Fam. LIV. EROTYLIDES, p. 703.

Gen. **TRIPLAX**, Herbst, p. 705.

A l'espèce décrite, ajoutez la suivante :

2. Triplax cou-jaune. *Triplax flavicornis*, Lac.—Long. .13 pce. Noire avec le thorax, la tête et les pattes, jaune-roussâtre. Antennes rousses avec la massue noire. Thorax transversal, finement ponctué, bisinué à la base. Elytres à stries ponctuées, les intervalles lisses.—R.

Capturée au CapRouge ; bien distincte de la précédente par son corps noir et non rouge.



TABLE DES MATIÈRES

Anædus		Hydroporus	
brunneus.....	10	picatus.....	3
Anisocalvia		Ips	
12-maculata.....	16	confluens.....	6
Anthonomus		Lathridius	
flavicornis.....	12	liratus.....	6
nigrinus.....	12	Lathrobium	
quadrigibbus.....	12	punctulatum.....	4
signatus.....	12	Listroderes	
Blethisa		squamiger.....	11
Julii.....	2	Lyctus	
Cercus		striatus.....	10
abdominalis.....	5	Megapenthes	
Chaetocnema		stigmaeus.....	8
alutacea.....	16	Metachroma	
Chlænium		cupræa.....	15
niger.....	2	Mystax	
Chalcophora		simulator.....	11
liberta.....	7	Oxyporus	
Chrysobothris		rufipennis.....	4
Harrisii.....	7	Paratenetus	
Corticaria		fuscus.....	17
grossa.....	17	Phyllobrotica	
Cryptobium		decorata.....	16
cribratum.....	4	Piodes	
Dendroctonus		coriacea.....	14
punctatus.....	14	Plagiodes	
rufipennis.....	13	scripta.....	15
similis.....	13	Platynus	
simplex.....	14	marginatus.....	2
terebrans.....	13	rubripes.....	2
Dicranopselaphus		Podabrus	
thoracicus.....	9	frater.....	17
Dinoderus		Stenoscelis	
cribratus.....	9	brevis.....	17
Donacia		Triplax	
proxima.....	14	flavicollis.....	17
Epuræa		Trixagus	
æstiva.....	5	unicolor.....	7
Harpalus		Trypodendron	
rufimanus.....	3	scabricollis.....	13
Hydnocera			
cyanescens.....	17		
pallipennis.....	9		